

**J5** *engenharia*



A S5 Engenharia é uma empresa focada no desenvolvimento de soluções em projetos industriais multidisciplinares.

Com vocação empreendedora, seu corpo técnico alia a versatilidade de novos engenheiros e conhecimento de profissionais experientes nas áreas de petróleo e gás, petroquímica, energia, fertilizantes e terminais de produtos líquidos.

Inovação faz parte do DNA da S5, por isso a empresa está em constante evolução através da busca pelas mais recentes e modernas ferramentas e métodos, a fim de fornecer projetos e serviços mais confiáveis, precisos, ágeis e adequados aos seus clientes.

# HISTÓRICO

Fundação  
S5 Engenharia

Inauguração  
nova sede

Formação de equipe  
multidisciplinar

Atuação em todo  
o território nacional

Contratos com  
BR Distribuidora

Innova/ETM  
SM Expansion  
Project

Contrato com Engie  
do Brasil e aquisição  
de scanner 3D

Ampliação da sede  
física e celebração  
de contrato com a  
Petrobras

Ampla  
implementação da  
metodologia BIM

Ampliação da  
sede física

Novos contratos  
com Petrobras  
e Innova

Novo terminal de  
óleos Olfar

Celebração de novo  
contrato com a  
Petrobras / TECAB

2010

2016

2017

2018

2019

2020

2021

2022

# COMO ATUAMOS



## Inovação nas soluções de projeto

Problemas pensados sob uma nova perspectiva, visando soluções únicas e econômicas

## Ferramentas modernas

Utilização de Escaneamentos a Laser e desenvolvimento de projetos multidisciplinares em plataforma BIM



## Fidelidade nos Prazos

Responsabilidade no cumprimento dos prazos acordados com os clientes

## Confiabilidade nos resultados

Profissionais com experiência de campo e conhecimento técnico para resolução de problemas complexos utilizando softwares avançados para simulações e análises de sistemas industriais



## O QUE NOS MOVE

Busca por soluções integradas

Digitalização e integração de processos

Análises e controles com aplicação de Data Science

Simplificação, modernização e automatização de processos internos

Transparência e seriedade



106

projetos em 2021

124

projetos em 2022

07

contratos ativos

ATUAÇÃO  
EM TODO  
O BRASIL

EXPANSÃO  
CONTÍNUA

## CORPO TÉCNICO

Líderes experientes à frente das disciplinas

Cultura de formação de novos profissionais

Aposta na inovação, diferenciação e simplificação de processos internos

Nova forma de pensar projeto colocando a equipe como o centro responsável pelo resultado

+ de

60

funcionários diretos

# PROJETOS INDUSTRIAIS MULTIDISCIPLINARES

PLANEJAMENTO

PROCESSO

TUBULAÇÃO

CIVIL

ELÉTRICA

MECÂNICA

INSTRUMENTAÇÃO

Projetos conceituais

Projetos básicos

Projetos de detalhamento

Estudos de melhorias

Projetos para paradas de  
manutenção



## OUTSOURCING

Procurement

Assistência técnica à construção e montagem

Fiscalização de construção e montagem

Fornecimento de mão de obra especializada



## S5 ENGENHARIA DIGITAL

Scanner de ambiente e bancada

Profissionais qualificados em ferramentas digitais

Projetos em ambiente BIM a partir de nuvem de pontos

Softwares de análise por elementos finitos, análise de tensões em tubulações e cálculos estruturais em aço e concreto

Planejamento integrado e gestão de documentação em plataforma web



# PRINCIPAIS PROJETOS

2020

Aumento na robustez do sistema de compressão de gás natural

Innova

Novo parque de tanques e ampliação de subestação

BALEM - BR Distribuidora

As-built multidisciplinar das áreas 0050, 0300, 0704 e 0710

Refap - Petrobras

2021

Novo Terminal de Armazenamento de Óleos em São Sebastião/SP

Olfar

Intertravamento dos Fornos da Unidade 50

Refap - Petrobras

Aumento na eficiência das caldeiras UCLA

Engie

2022

Nova unidade para Injeção de Soda nas Dessalgadoras de Petróleo Bruto

Refap

Reestruturação de Energia Segura na Sala de Controle

Innova

Instalação de trocador de calor de alta pressão para aquecimento de água de caldeira

Engie

# PRINCIPAIS CLIENTES



Avenida Érico Veríssimo, 1140 - 12º andar  
PORTO ALEGRE - RS

+55 51 35084779

[contato@s5engenharia.com.br](mailto:contato@s5engenharia.com.br)

[www.s5engenharia.com.br](http://www.s5engenharia.com.br)

